

WEEKLY REPORT

严凡

Mararch 24,2019

1. 上周工作

1.1 理解学长的代码并且重构

理由：

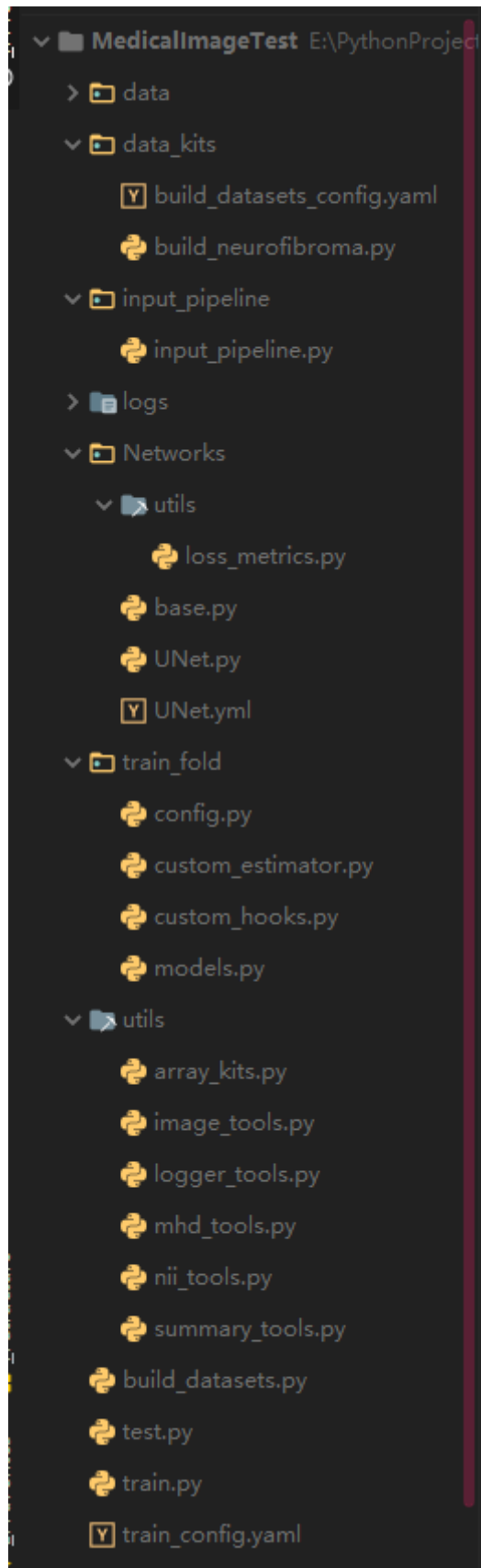
1. 直接跑 NF 数据失败，阅读代码发现个别部分有些针对性。比如对肝和癌细胞样本模版的读取。以及一系列未知的报错。

2. 学长的代码目前应该是最快我能够让我上手实验的高级代码了(很多是自定义的部分，实在看不懂的地方学长也能解答)。

等我可以驾驭后，对于我的毕业设计开发以及未来做实验，代码拓展功能都非常有帮助。

3. 目前代码里面耦合度有些高，各种实验的情况都耦合在一起。对于熟悉的人修改起来会很容易，但是对于不太熟悉的人就非常不友好。不适合给萌新教学入门。我现在刚好在学习，可以顺带着重构下，应该可以把各种实验情况给区分开，然后定义出一套毕竟适合高耦合情况的规范出来。以后可以当积木去搭建，实验和实验基本分离

这礼拜着重能展示的就是工程量了。下面是我抽象出学长的代码来实现的部分。



而且之前并不能够直接调试代码,这周我把参数通过文本的方式去读

取,目前可以直接 debug 起来了。然后跟着 idea 一起一步步的运行
阅览传递修改参数。

下周任务

1. NF 数据跑通

工作时长 $(2+4+8+8+8+8+8)=46$ 小时